

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

HEAVYCON plintadapter haninsats, serie B16, 16-polig, för höger kopplingsskåpsida, skruvanslutning.



Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1648096
Antal/förp.	5 Styck
Minsta beställningsantal	5 Styck
Försäljningskod	AF7ADC
Produktnyckel	AF7ADC
GTIN	4017918969745
Vikt per styck (inklusive förpackning)	152,46 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	30 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	CN

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter



1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	För HEAVYCON-ADVANCE montageflänsar och HEAVYCON genomföringshus av typen B16
Allmänt	Kontaktdon får endast brytas utan belastning.

Artikelegenskaper

Produkttyp	Plintadapterar
Produktfamilj	HC-B
Serie	HC-B
Konstruktion	B16
Poltal	16
Anslutning	16+PE
Kontaktnumrering	1 - 16
Skruvmejselklinga	0,5 x 3,5 mm

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	500 V
Dimensionerad stötspänning	6 kV
Märkström	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Anslutningsdata

Anslutningsteknik

Anslutningsteknik	Skruvanslutning
Anslutning enligt norm	IEC / EN

Ledaranslutning

Anslutningsarea	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Anslutningsarea AWG	20 ... 14
Åtdragningsmoment	0,5 Nm ... 0,8 Nm
Enkelledarnas avisoleringslängd	12 mm

Mått

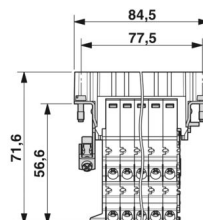
HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>



Måttskiss



Bredd	34 mm
Höjd	71,6 mm
Längd	84,5 mm
Borrhålsavstånd horisontellt	77,5 mm
Borrhålsavstånd vertikalt	27 mm

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, kontakt	kopparlegering
Material, kontaktyta	Ag
Material kontaktinsats	PA
Normer / föreskrifter	PA

Kabel/ledare

Enkelledarens avisoleringslängd	12 mm
---------------------------------	-------

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Anslutningsfrekvens	≥ 500
---------------------	-------

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Standarder och bestämmelser

Montage- och testföreskrifter	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352
Tester	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	IEC 60352

Test

Standarder/föreskrifter	PA: Brandskydd i skenfordon - kravsatser R22, R23 och R24 enligt DIN EN 45545-2 (Risknivå HL1 - HL3)
-------------------------	--

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>

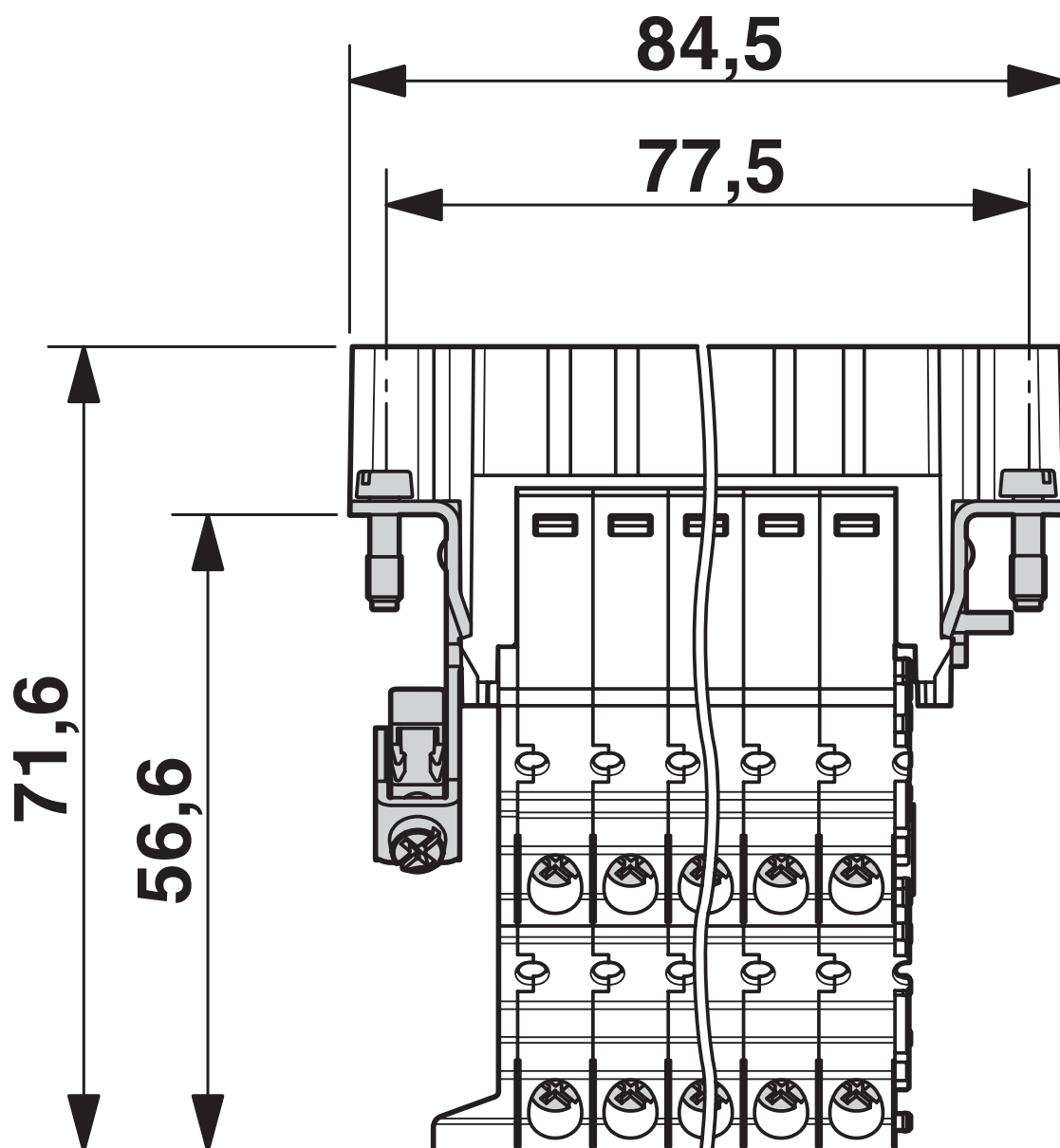


Montering

Montageanvisning
Ändamålsenlig användning innebär montering i en kapsling med skyddsklass IP54 eller bättre
Kontaktdon får endast brytas utan belastning.

Ritningar

Måttskiss



Anslutningssidan

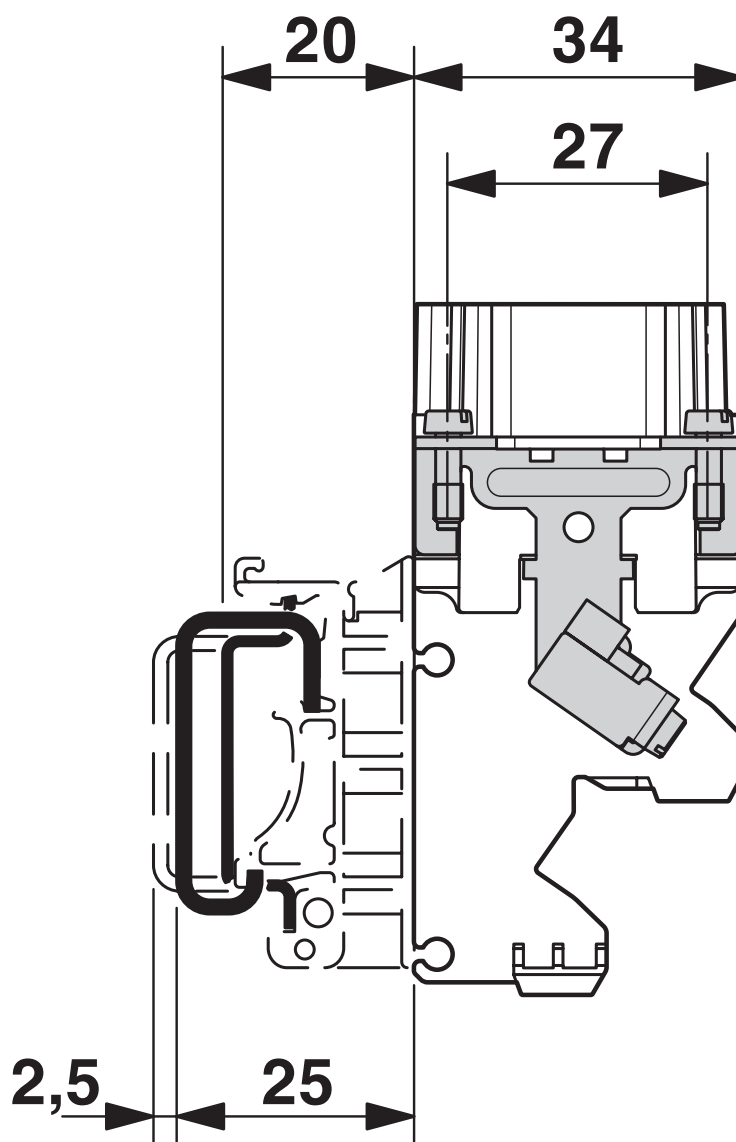
HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>



Måttskiss



Sedd från sidan

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>

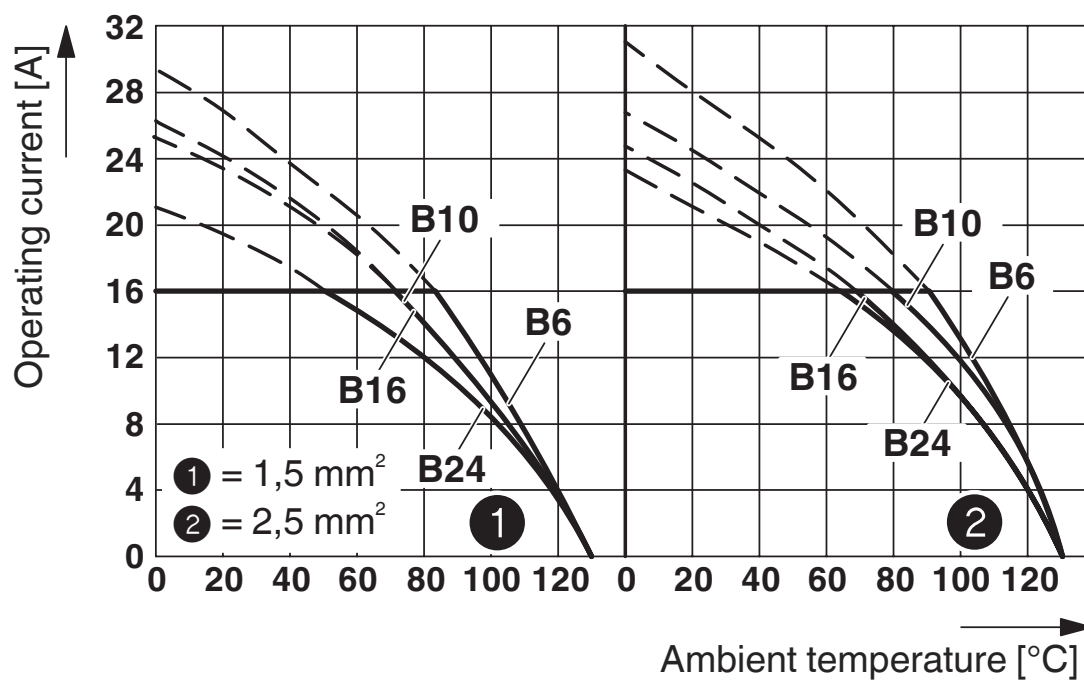


Applikationsritning



Montageriktning PE-anslutning vänster/höger (PEL/PER)

Diagram



Strömbelastningskurva

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter



1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>

Godkännanden

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>

 CSA Godkännande-ID: 013631_6233_01				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cUL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 UL Recognized Godkännande-ID: E118976				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cULus Recognized Godkännande-ID: E468743				
	Märkspänning U_N	Märkström I_N	Area AWG	Area mm^2
keine				
	600 V	14 A	- 14	-

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440222
ECLASS-15.0	27440222

ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-B 16-A-UT-PER-M - Plintadapter

1648096

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1648096>



Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com